SHARP® SERVICE-ANLEITUNG

S6813R6R10EHW

Seite

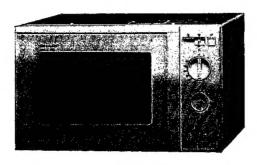


Photo R-6R10(W)

GRILL- & KONVEKTIONS-MIKROWELLENHERD

MODELLE R-6R10(W) R-6R10(B)

Im Interesse der Benutzer-Sicherheit sollte dieses Gerät wieder auf seinen ursprünglichen Zustand eingestellt und nur die vorgeschriebenen Teile verwendet werden.

Das vorliegende Handbuch ist eine Ergänzung zur Service-Anleitung für das Modell R-6R10(W) usw. Diese Modelle sind im wesentlichen baugleich mit dem Grundmodell R-6G10(W)/(B) (Bezugsnummer S5809R6G10EHW).

Dieses Ergänzungshandbuch stets zusammen mit der Service-Anleitung für das Grundmodell verwenden. Die vollständige Betriebsanleitung, die Service-Informationen usw. sind der Service-Anleitung für das Grundmodell zu entnehmen.

INHALTESVERZEICHNIS

VORWORT	. 1
VORSICHT MIKROWELLENSTRAHLUNG	. 1
GERÄTEBESCHREIBUNG	. 2
ALLGEMEINES	. 2
REDIENLINGSANLEITUNG	. 3
RETRIER	. 4
WARTUNG	10
AUSWECHSELN VON BAUTEILEN UND EINSTELLARBEITEN	15
MIKROWELL ENMESSUNG	17
FINBALIORTE DER KARELHALTER	17
BILDLICHER SCHALTPLAN	18
FRSATZTEILLISTE	19
VERPACKLING LIND ZUBEHÖRTEN F	26



and to a strainer.

nte fra de la la compania de la comp La compania de la compania della compania de

SERVICE-ANLEITUNG

SHARP

GRILL- UND KONVEKTIONS-MIKROWELLENHERD

R-6R10(W)/R-6R10(B)

(comment of colleges to the VORWORT

Diese Anleitung wurde erstellt, um Sharp-Kundendiensttechniker mit einer kompletten Betriebs- und Wartungsinformation für die SHARP GRILL- UND KONVEKTIONS-MIKROWELLENHERDE R-6R10(W)/R-6R10(B) zu versorgen.

Die Modelle R-6R10(W)/R-6R10(B) sind im wesentlichen Baugleich mit Modell R-6G10(W)/(B) (Bezugsnummer S5809R6G10EHW).

Es ist daher empfehlenswert, daß Kundendiensttechniker den gesamten Text dieser Anleitung und der Anleitung des Grundmodells aufmerksam durchlesen, so daß sie in der Lage sind, gestelnen zufriedenstellenden Kundendienst zu bieten.

Überprüfen Sie sorgfältig Riegelschalter und Türdichtung. Bebedsondere Vorsicht ist beim Umgang mit dem Gerät geboten, um Stromschlag und Mikrowellenstrahlung zu vermeiden.

VORSICHT A COMMON ACCORDANCE OF THE COMMON ACC

protected called at a city at mineral manner. The Mank

Personen dürfen keiner Mikrowellen-Energie ausgesetzt sein, die aus dem Magnetron oder aus anderen Mikrowellen-Generatoren austreten kann, wenn diese Geräte bzw. Bauteile unsachgemäß benutzt oder angeschlossen werden. Alle Eingangs- und Ausgangs-Mikrowellenanschlüsse, Hohlleiter, Flansche und Dichtungen müssen dicht abschließen. Den Mikrowellenherd niemals ohne Kochgut im Garraum betreiben. Bei Betrieb des Mikrowellenherds niemals in einen offenen Hohlleiter oder in eine Antenne blicken.

Hinweis (Ersatzteilliste): Die mit "*" markierten Teile werden bei einer Spannung von mehr als 250V betrieben.

THE SEARCH STEEL STEEL STATES OF THE STATES

RETURNING:

SHARP CORPORATION
OSAKA, JAPAN

CKLEI ÉFERMUNIMASE

GERÄTEBESCHREIBUNG . POSTEN ALLGEMEINES **BEDIENUNGSANLEITUNG BETRIEB** WARTUNG i jarnokalos punak AUSWECHSELN VON **BAUTEILEN UND EINSTELLARBEITEN** MIKROWELLENMESSUNG SCHALTPLAN **ERSATZTEILLISTE** ETTE CIT JANJA UA MUARE

GERÄTEBESCHREIBUNG

TECHNISCHE DATEN

POSTEN	BESCHREIBUNG	
Stromversorgung	220V 50Hz Einzelphase, 3-Draht-Erdung	
Leistungsaufnahme	Mikrowellenkochen 1,25 kW Grillkochen 1,35 kW	
Mikrowellen-Ausgangsleistung	600W HF-Mikrowellenenergie-Nennleistung (2 Liter Wasser im Garraum); Betriebsfrequenz 2450 MHz	
Grillheizstrahler-Ausgangsleistung	1,3 kW	
Gehäuseabmessungen	Breite 520 mm Höhe 341 mm einschließlich Fuß Tiefe 416 mm	
Garraumabmessungen Drehtellerdurchmesser	Breite 340 mm Höhe 203 mm Tiefe 350 mm 330 mm	
Bedienungselemente	60 Min. Dual-Geschwindigkeitstimer Hauptschalter Mikrowellen-Kochregler Wiederholungsfolge: WOLLE LEISTUNG Volle Leistung während der gesamter Kochzeit GAREN	
Gewicht	Ungefähr 23 kg	

ALLGEMEINE ANGABEN

WARNUNG

DIESES GERÄT MUSS GEERDET WERDEN

WICHTIG

DIE DRÄHTE IN DIESEM NETZKABEL WURDEN IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER FOLGENDEN TABELLE FARBCODIERT:

GRÜN UND GELB

: MASSE

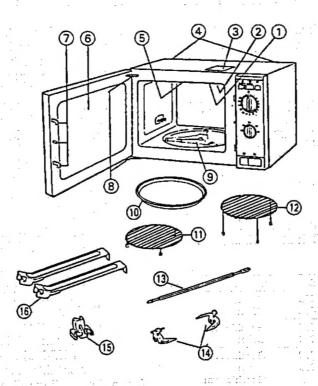
BLAU

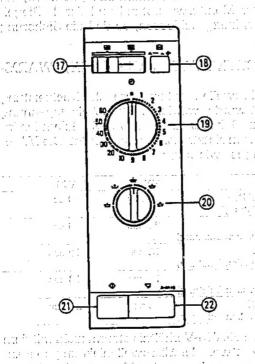
: NULLEITER

BRAUN

: SPANNUNGSFÜHREND

BEDIENUNGSANLEITUNG





- 1. Spritzschutz
 2. Garraumlampe
 3. Abdeckung für Garraumlampe
 4. Ventilationsöffnungen
 5. Grill-Heizeipholt
- 5. Grill-Heizeinheit
- 6. Herdtür mit Sichtfenster
- 7. Türsicherheitsschalter 8. Scharniere (Colored James April 1987)
- 9. Aufsatz für Drehtellerantrieb
- 10. Herausnehmbarer Drehteller
- 11. Flaches Rost (50 mm) 12. Hohes Rost (135 mm)
- 13. Grillspieß
- 14. Haltegabel
- 15. Grillspieß-Halterung
- 16. Handgriff 17. Betriebsartenwähler

a grafet geggang ernet mit der die

The Control of Control

- 19. Zwei-Gang-Zeitschaltuhr (0...60 min.)
 20. Einstellbarer Leistungsregler (stufenlos, 10-100% Mikrowelle)
- 21. Starttaste ()
 - 22. Türöffner (D.)

HINWEIS:

DIE DREHSPIESSHALTERUNG WIRD NUR FÜR DEN EINSATZ DES DREHSPIESSES BENÖTIGT. NACH DEM GRILLEN MIT DREHSPIESS DIE HALTERUNG WIEDER ENTFERNEN UND MIT DEN ANDEREN to Marine the reserve to be buy-ZUBEHÖRTEILEN AUFBEWAHREN.

BETRIEB

BESCHREIBUNG DER BETRIEBSFOLGE

Die folgenden Ausführungen geben eine komplette Beschreibung der Bauteilfunktionen während des Mikrowellenherdbetriebs.

AUS-ZUSTAND

Durch das Schließen der Mikrowellenherdtür werden der Heizelement-Schalter und der 2. Riegelschalter aktiviert (in diesem Zustand sind die COM-NC Kontakte geöffnet). Wenn der Timer bei geschlossener Tür auf "●" steht, sind alle Gerätebauteile außer Betrieb (Abb. 0-1). Hinweis: Wenn die Tür geöffnet oder der Timer eingestellt wird, leuchte die Garraumlampe auf.

MIKROWELLEN-KOCHZUSTAND

Den Koch-Betriebsartenwahlschalter auf " MIKROWELLE" einstellen. Die Schalterstellungen sind wie folgt:

Schalter	Kontakt	Zustand
Mikrowellen/Grill-Wahlschalte	COM-NC COM-NO	Geschlossen Offen
2. Riegelschalter	COM-NO COM-NC	Geschlossen Offen
Monitorschalter Heizelement-Schalter	COM-NO COM-NC	Geschlossen Offen Geschlossen

KOCHEN BEI VOLLER LEISTUNG

Bei geschlossener Tür sind die Kontakte COM-NO des 2. und 3. Riegelschalters aktiviert. Der Mikrowellen-Kochregler steht in der Position " VOLLE LEISTUNG", und die Kochzeit wird durch Drehen am Timer geregelt.

Wenn der Timer gedreht wird, leuchtet die Garraumlampe auf.

Wenn die "KOCHSTART"-Taste gedrückt wird, werden die folgenden Funktionsschritte ausgelöst: (Abb. O-2a)

- 1-1. Die Kontakte des 1. Riegel- und Kochschalters sind geschlossen.
- 1-2. Danach werden folgende Komponenten aktiviert.

O: aktiviert	- : de	aktiviert	
Garraumlampe	0	Netztransformator	0
Kühlgebläserelais	0	Überspannungsrela	isO
Timermotor	0	Kühlgebläsemotor	0
Drehtellermotor	0	Magnetron	. 0
Grillheizstrahler	_	Drehgrillmotor	OHinweis

Hinweis: Wenn die Drehgrill-Taste gedrückt wird, beginnt der Drehgrillmotor zu arbeiten (Abb. O-2b).

- 1-3. 220V Netzspannung werden der Primärwicklung des Netztransformators zugeführt und in ca. 3,30V an der Sekundärwicklung sowie 1950V Netzspannung an der Hochspannungswicklung umgewandelt.
- 1-4. Die Sekundärwicklungsspannung heizt den Magnetron-Glühfaden auf, und die Hochspannung wird einer Spannungs-Dopplerschaltung zugeführt.

- 1-5. Die vom Magnetron erzeugte Mikrowellenenergie wird über den Hohlleiter in den Garraum abgestrahlt, wo sich das Kochgut befindet.
- 1-6. Nach Beendigung der Kochzeit ertönt die Timerklingel. Die Timerkontakte öffnen sich, und die im Posten 1-2 beschriebenen Bauteile werden deaktiviert. Der Mikrowellenherd kehrt in den AUS-Zustand zurück.
- Der Monitorschalter überwacht die Funktion des
 Riegel- und Kochschalters auf elektrischem Weg und ist mechanisch mit der Tür verbunden.
 Die Funktion geht in folgender Sequenz vor sich.
 - (1) Wenn sich die Tür während des Kochvorgangs öffnet, öffnet zuerst der 1. Riegel-(Kochschalter) seine Kontakte; danach schließen sich die Kontakte (COM-NC) des Monitorschalters. Zuletzt schließen sich zuerst die Kontakte (COM-NO) des 2. Riegelschalters und dann die Kontakte des Heizelement-Schalters.
 - (2) Wenn die Tür geschlossen wird, öffnen sich die Kontakte (COM-NC) des Monitorschalters; danach schließen sich zuerst die Kontakte (COM-NO) des 2. Riegelschalters und dann die Kontakte des Heizelement-Schalters.

Wenn der 1. Riegel-(Kochschalter) bei geschlossenen Kontakten und geöffneter Tür versagt, so sind durch das Schließen der Monitorschalterkontakte (COM-NC) die Sicherung, der Monitorwiderstand und der 1. Riegel-(Kochschalter) kurzgeschlossen, so daß die Sicherung durchbrennt.

GAREN, FORTKOCHEN, AUFTAUEN, WARM-HALTEN

Wenn der Mikrowellenherd auf geregelte Kochleistung programmiert wurde, werden die 220V Netzspannung durch den Vari-Schalter innerhalb von 30 Sekunden intermittierend zum Netztransformator geleitet. Die Mikrowellenleistung ist wie folgt:

VARI-MODUS	EIN.	AUS
VOLLEN LEISTUNG (ca. 100% Leistung)	30 sec	0 sec
GAREN (ca. 70% der vollen Leistung)	24 sec	6 sec
FORTKOCHEN (ca. 50% der vollen Leistung)	18 sec	12 sec
AUFTAUEN (ca. 30% der vollen Leistung)	12 sec	18 sec
WARMHALTEN (ca. 10% der vollen Leistung)	6 sec	24 sec

Hinweis: Das EIN/AUS-Verhältnis stimmt nicht mit dem Prozentwert der Mikrowellenleistung überein, da zum Aufheizen des Magnetronheizfadens ca. 2 Sekunden benötigt werden.

The state of the state of the

GRILL-KOCHZUSTAND

In diesem Zustand wird das Kochgut durch die Wärmeenergie des Grillheizstrahlers gegart.

Den Koch-Betriebsartenwahlschalter auf "WGRILLEN" einstellen. Die Schalterstellungen sind wie folgt:

· ·			and the second second
Schalter		Kontakt	Zustand
Mikrowellen/Grill-Wahls	schalter	COM-NO COM-NC	Geschlossen Offen
2. Riegelschalter		COM-NO COM-NC	Geschlossen Offen
Monitorschalter		COM-NO COM-NC	Geschlossen Offen
Heizelement-Schalter	•		Geschlossen

Die gewünschte Kochzeit durch Drehen der Timerwählscheine einstellen. Sie können die gewünschte Konvektionsheizungs-Temperatur einstellen.

Wenn die "KOCHSTART"-Taste gedrückt wird, werden die folgenden Funktionsschritte ausgelöst: (Abb. O-3a)

- Die Kontakte des 1. Riegel- und Kochschalters sind geschlossen.
- 2. Danach werden folgende Komponenten aktiviert:

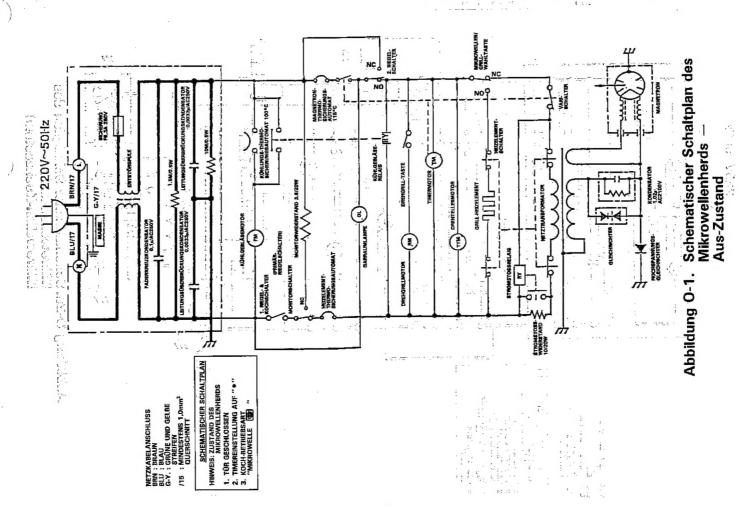
O: aktiviert	- : dea	ktiviert	
Garraumlampe	0	Netztransformator	_
Kühlgebläserelais	Ö	Überspannungsrela	is -
Timermotor	0	Kühlgebläsemotor	0
Drehtellermotor	0	Magnetron	-
Grillheizstrahler	0	Drehgrillmotor	O Hinweis

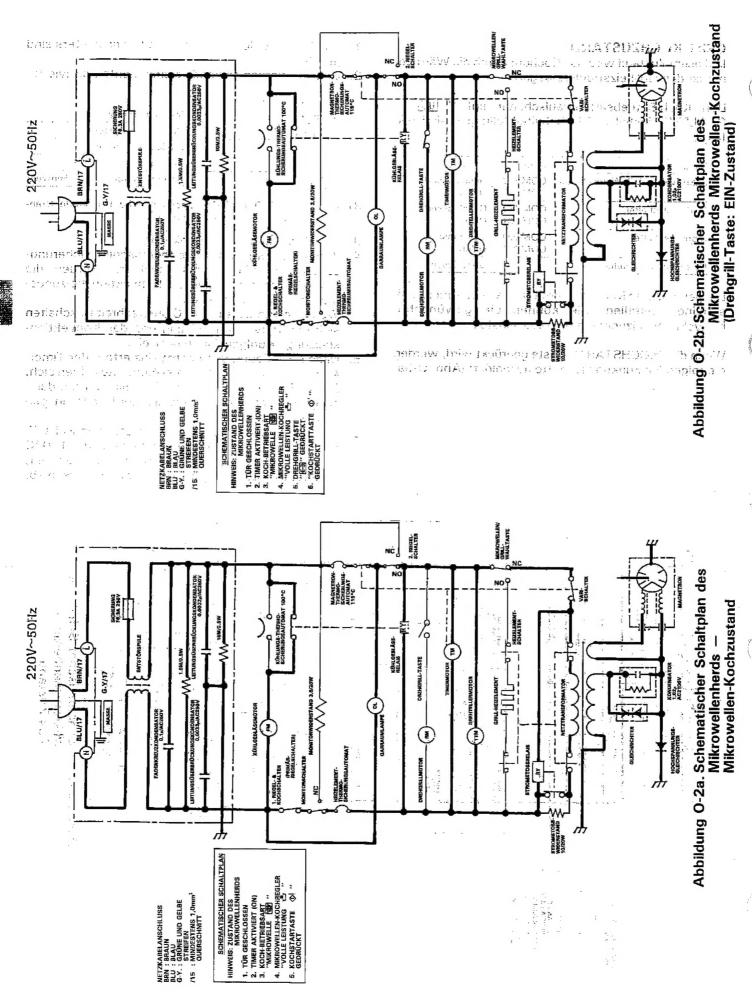
Hinweis: Wenn die Drehgrill-Taste gedrückt wird, beginnt der Drehgrillmotor zu arbeiten. (Abb. O-3b)

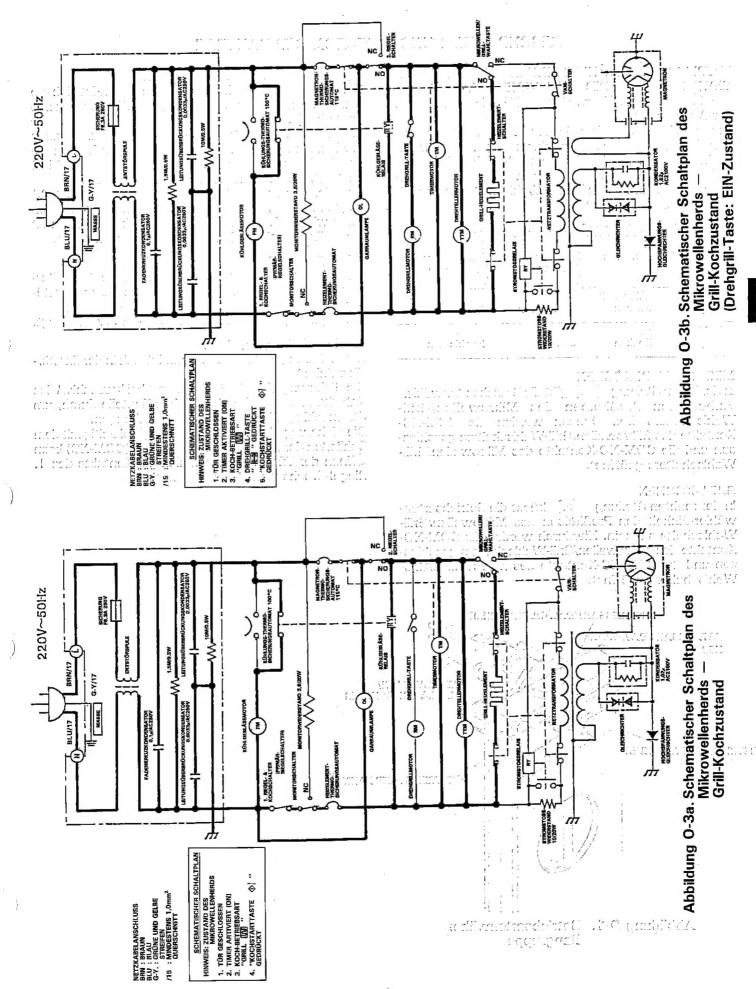
- 3. Das Kochgut wird nun gekocht.
- Wenn die Temperatur des thermischen Sicherungsautomaten über 104°C ansteigt, werden die Konvektionsheizung und das Konvektionsheizungs-Kühlgebläse abgeschaltet.

Wenn die Temperatur 84°C unterschreitet, schalten sich die Konvektionsheizung und das Konvektionsheizungs-Kühlgebläse wieder ein.

- Nach Beendigung des Kochzyklus ertönt der Timer-Alarm (Glocke), und die Timer-Kontakte öffnen sich. Die im Posten 2. erwähnten Bauteile werden dann ausgeschaltet. Der Mikrowellenherd kehrt in den AUS-Zustand zurück.
- Der Kühlgebläsemotor läuft, wenn der thermische Sicherungsautomat eine Temperatur von über 100°C aufweist. Sobald die Temperatur unter 80°C absinkt, schaltet sich der Kühlgebläsemotor automatisch ab.







BESCHREIBUNG UND FUNKTION DER BAUTEILE

BETRIEBSARTENWÄHLER-EINHEIT MIKROWELLEN- HEIZELEMENT-THERMOSCHALTER WAHLSCHALTER UND GRILL-WAHLSCHALTER

Die Betriebsarten Mikrowellen- und Grill-Kochen stehen zur Auswahl.

Die jeweils gewünschte Betriebsarte wird durch Verschieben des Betriebsartenwählers eingestellt. Der Betriebsartenwähler wirkt über einen Wählhebel auf den Mikrowellen-Wahlschalter bzw. auf den Grill-Wahlschalter ein. Diese beiden Wahlschalter zeigen folgendes Schaltverhalten.

Fabelle: Schaltverhalten von Mikrowellen/Grill-Wahlschalter

Stellung des Betriebserten- wählers	Koch- verfahren	COM-NC- Kontakte des Mikrowellen/Grill- Wahlschalters	COM-NO- Kontakte des Mikrowellen/Grill Wahlschalters	
Links	Mikrowellen- Kochen	Geschlossen	Offen	
Rechts	Grill- Kochen	Offen	Geschlossen	_

MIKROWELLEN-KOCHEN

In der linken Stellung gibt die Betriebsartenwähler-Einheit den Preßkolben des Mikrowellen/Grill-Wahlschalters frei. Danach werden die COM-NC-Kontakte des Mikrowellen/Grill-Wahlschalters geschlossen und die COM-NO-Kontakte des Mikrowellen/Grill-Wahlschalters geöffnet.

GRILL-KOCHEN

In der rechten Stellung W drückt die Betriebsartenwähler-Einheit den Preßkolben des Mikrowellen/Grill-Wahlschalters hinein. Hierdurch werden die COM-NO-Kontakte des Mikrowellen/Grill-Wahlschalters geschlossen und die COM-NC-Kontakte des Mikrowellen/Grill-Wahlschalters geöffnet.

Die Grillheizstrahler-Thermosicherung befindet sich am Einhaltblech, um eine Überhitzung des Mikrowellenherds zu verhindern.

Wenn die Temperatur der Trennplatte durch einen blockierten Kühlgebläsemotor, verstopften Lufteinlaßkanal oder zugesetzte Belüftungsschlitze über 125°C ansteigt, öffnen sich Thermoschalterkontakte.

Nachdem die Temperatur der Trennplatte auf ca. 105°C abgesunken ist, schließen sich die Thermoschalterkontakte wieder. Unter normalen Betriebsbedingungen ist die Grillheizstrahler-Thermosicherung geschlossen.

ENSTÖRFILTER

Das Entstörfilter befindet sich auf dem Entstörfilter-Winkel an der Gehäuserückseite, um Hochfrequenzstörungen zu unterbinden.

Die zugehörige Sicherung ist für F6,3A, 250V ausgelegt.

SICHERUNG-F6,3A, 250V

Die Sicherung F6,3A, 250V befindet sich in der Entstörfiltereinheit.

Die Sicherung (F6,3A, 250V) brennt bei Kurzschluß des Kabelbaums oder der elektrischen Bauteile durch, um Stromschlag oder Brandgefahr vorzubeugen.

Die Sicherung (F6,3A, 250V) brennt gleichzeitig mit dem Schließen der Monitorschalterkontakte (COM-NC) beim Öffnen der Tür durch, wenn sich die Kontakte des 1. Riegel-(Kochschalters) nicht öffnen.

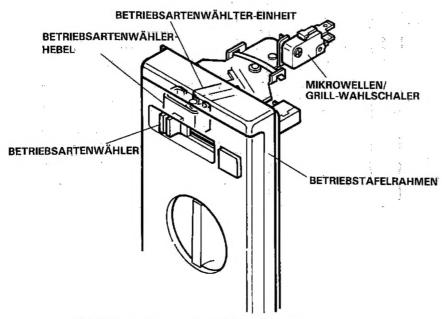


Abbildung D-1. Betriebsartenwäher-Bangruppe

KÜHLGEBLÄSERELAIS

Das Kühlgebläserelais befindet sich auf der Relais-Befestigungsplatte und dient zum Öffnen bzw. Schließen des Schaltkreises des Kühlgebläsemotors.

ÜBERSTROMRELAIS UND ÜBERSTROMWIDERSTAND

Das Überstromrelais befindet sich auf der Relais-Befestigungsplatte. Der Überstromwiderstand ist auf der Chassishalterung untergebracht. Wenn die Start-Taste für Mikrowellen-Kochen gedrückt wird, öffnen sich zunächst die Kontakte des Überstromrelais und der Überstrom fließt über den Überstromwiderstand ab. Nach ungefähr 6 ms schließen sich die Überstromrelaiskontakte, und der Strom fließt über sie zum Netztransformator. Der Überstromwiderstand begrenzt den Überstrom. Ist der Überstromwiderstand unterbrochen, kann es zum Ausfall der Hauptsicherung in der Wohnung oder Sicherung F6,3A, 250V kommen, wenn die Start-Taste für Mikrowellen-Kochzustand gedrückt wird. Falls sich die Kontakte des Überstromrelais bei Drücken der Start-Taste für Mikrowellen- oder Dual-Kochzustand nicht schließen, kann die Temperatur des Überstromwiderstands auf Werte ansteigen, die geeignet ist, die elektrischen und mechanischen Teile in der Nähe des Überstromwiderstands zu beschädigen.

DREHGRILL-KOCHSYSTEM

Durch Aufspießen des Kochguts auf einem Grillspieß mit anschließendem Drehen kann das Kochgut rundherum gleichmäßig gegrillt werden.

DREHGRILLMOTOR

Der Drehgrillmotor befindet sich am Drehgrillmotor-Haltewinkel. Dieser Haltewinkel ist an der rechten Innenwand des Garraums befestigt. Der Drehgrillspieß wird durch den Drehgrillmotor aktiviert.

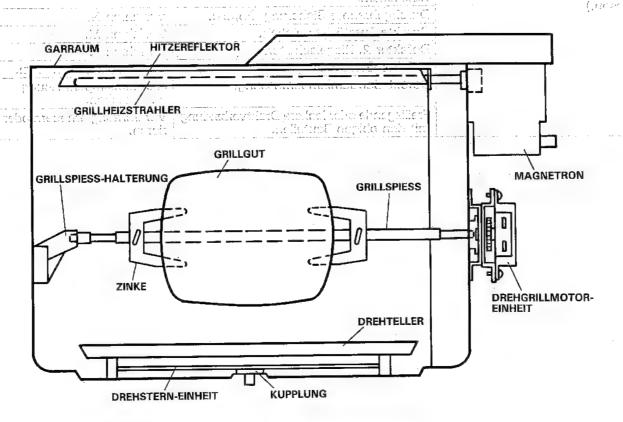


Abbildung D-2. Drehgrill-Mechanismus

WARTUNG

FEHLERSUCHTABELLE

Beim Beheben von Störungen des Mikrewellenherds ist es empfehlenswert, die Überprüfungen gemäß der Betriebsfolge vorzunehmen. Für viele der möglichen Ursachen muß eine bestimmte Prüfung durchgeführt werden. Diesen Prüfungen wurden Verfahrens-Buchstaben zugeteilt, die im Abschnitt "Prüfverfahren" zu finden sind.

WICHTIG: Falls der Mikrowellenherd eine Betriebsstörung wegen einer durchgebrannten Sicherung (F6,3A) im 1. Riegel- und Kochschalter,
dem Monitor- schaltkreis, aufweist, erst den
1. Riegel- und Kochschalter sowie den Monitorschalter überprüfen, bevor die Sicherung
(F6,3A) ausgewechselt wird.

ខេត្តព្រោះស្របក្សាអូម៉ាន

Lasgualit esti

STÖRUNG	MÖGLICHE URSACHE	PRÜFVERFAHREN ODER ABHILFE
	AUS-ZUSTAND	าง เกาะ ค.ศ. 2 ค.ศ. วาย ค.ศ. 2008 พ.ศ. 1965 - ค.ศ. 2008 ค.ศ. 2008
Die Netzsicherung brennt durch, wenn der Netzstecker an eine Wandsteckdose angeschlossen wird.	Kurzgeschlossener Draht im Leitungska- bel oder Kabelbaum.	[#4] [s., Da k.), / f. 740 N. A. F. A. 191 St26 *
Die Sicherung F6,3A brennt durch, wenn das Netzkabel mit der Netz- steckdose verbunden wird.	Kurzgeschlossener Draht im Leitungska- bel oder Kabelbaum.	Netzkabel erneuern oder Kabel- baum überprüfen und reparieren; Sicherung auswechseln.
	Defekte Entstörfiltereinheit.	Verfahren M.
Die Garraumlampe leuchtet nicht	Keine Spannung an der Steckdose.	Wandsteckdose überprüfen.
bei geöffneter Tür. (Die Netzschalterkontakte sind geschlossen.)	Freiliegender Draht im Netzkabel oder Kabelbaum.	Erneuern oder reparieren.
SCHIOSSEIL.)	Durchgebrannte Sicherung (F6,3A).	Verfahren N.
	Defekte Entstörfiltereinheit.	Verfahren M.
	Defekter 2. Riegelschalter.	Verfahren E.
•	Defekte Garraumlampe.	Garraumlampe erneuern.
	Defekt Garraumlampenfassung.	Garraumlampenfassung austauschen.
	Freiliegende oder lockere Drahtverbindung mit den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.

PRÜFVERFAHREN ODER ABHILFE STÖRUNG MÖGLICHE URSACHE

MIKROWELLEN-KOCHZUSTAND

(Den Koch-Betriebsartenwähler auf "MIK	ROWELLE" bringen	und den Time	r einstellen.)
--	------------------	--------------	----------------

Die Garraumlampe leuchtet beim	Defekter Timer.	Verfahren G.
instellen des Timers nicht auf.	Magnetron-Thermosicherungskontakt ge- öffnet.	Verfahren H.
	Defekte Garraumlampenfassung.	Garraumlampenfassung austauschen.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Defekte Garraumlampe.	Garraumlampe erneuern.
	Durchgebrannte Sicherung (F6,3A)	Verfahren N.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Defekte Entstörfiltereinheit.	Verfahren M.
	Freiliegende oder lockere Drahtverbindung mit den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
Der Kühlgebläsemotor läuft nicht,	Defekter Kühlgebläsemotor.	Den Kühlgeblasemotor erneuern.
wenn die Starttaste gedrückt wird.	Kühlgebläserelais und zugehörige Kontak- te defekt.	Verfahren K.
Hings Carlot (127 at 147) to the figure	Durchgebrannte Sicherung (F6,3A).	Verfahren N.
	Defekter 1. Riegel- und Kochschalter,	Verfahren E.
	Falsche Einstellung des 1. Riegel-(Kochschalters).	Den 1. Riegel-(Kochschalter) ge- mäß den Angaben unter "Einstel- lung von 1. Riegel-(Kochschalter), 2. Riegelschalter, Monitorschalter und Heizelement-Schalter" ein- stellen.
enger of provinces provide any	Defekte Entstörfiltereinheit.	Verfahren M.
	Magnetron-Thermosicherung offen.	Verfahren H.
eges who are zeron particularly	Grillheizstrahler-Thermosicherung offen.	Verfahren H.
		Verfahren E.
Vy setten & and G.	Defekter 2. Riegelschalter. Defekter Timer.	Verfahren Gone Gorge Control
-cquarehane ucme positistimeV	Freiliegende oder lockere Drahtverbindung mit den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
Der Timermotor läuft nicht, wenn die Starttaste gedrückt wird.	Defekter Timer bzw. defekte Timer- kontakte.	Verfahren G.
(Der Kühlgebläsemotor läuft.)	Freiliegende oder lockere Drahtverbindung mit den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder repa rieren.
Der Drehtellermotor läuft nicht, wenn die Starttaste gedrückt wird.	Unterbrochene oder lockere Kabelverbindungen zum Drehtellermotor	Verkabelung überprüfen und ggf reparieren.
(Der Kühlgebläsemotor läuft.)	Defekter Drehtellermotor.	Drehtellermotor erneuern.
Die Drehgrilltaste wurde gedrückt, der Drehgrill bewegt sich jedoch	Die Kochtaste wurde nicht gedrückt bzw. der Timer nicht eingestellt.	Sich auf die Bedienungsanleitung beziehen.
nichtwiedere generaliere welt viell. U eundelte V	Der Drehgrillspieß wurde nicht richtig in die Antriebskupplung eingesetzt.	
minification of the product of the production of the contract	Drehgrillmotor defekt.com and registries	Den Drehgrillmotor auswechseln
The firm of the rest till energy, and the method of	Drehgrilltaste defekt./// work.com/sectors	Verfahren P.
nopon. Des best de avreensitées de de de l'archites de de de l'arcontinue de l	Unterbrochene oder lockere Drahtverbin- dung mit den obigen Komponenten.	Verdrahtung überprüfen und rapa rieren.
- 1994 (Aliana - 1914) and Basinskinskinskinskinskinskinskinskinskins	Drehgrillmotor-Haltewinkeleinheit defekt,	Die Drehgrillmotor-Haltewinke einheit erneuern.
The live of the compaction of action of the control	med a Palmediciación de	ada abermentek an er met gere dahen Arilbeisgunhler, ledit po- dabreitatomerer aner für kurze Rus- sahtellemerer an nür kurze Rus- sah 10 binaten).

CTÖDUNG		DRITTVEDE ALIDENT ODER
STÖRUNG	MÖGLICHE URSACHE	PRÜFVERFAHREN ODER ABHILFE

MIKROWELLEN-KOCHZUSTAND (FORTSETZUNG)

(Den Koch-Betriebsartenwähler auf "MIKROWELLE" bringen und den Timer einstellen.)

(Den Koch-bethebsartenwanier auf	MIKROWELLE" bringen und den Timer e	înstellen.)
Der Mikrowellenherd scheint zu	Defektes Magnetron.	Verfahren A.
funktionieren, es wird jedoch nur wenig oder überhaupt keine Wärme im Kochgut erzeugt. (Der	Defekte Hochspannungs-Gleichrichter- einheit.	Verfahren C. Service Control (1998)
Mikrowellen-Kochregler steht in der	Defekter Hochspannungsgleichrichter.	Verfahren D.
Position "VOLLE LEISTUNG".)	Defekter Netztransformator.	Verfahren B.
	Defekter Vari-Schalter oder Timermotor.	Verfahren G.
	Defekter Mikrowellen/Grill-Wahlschalter.	Verfahren E.
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Defekter Heizelement-Schalter.	Verfahren J.
·	Defektes Überstromrelais.	Verfahren L.
	Freiliegende oder lockere Drahtverbindung mit den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
Der Mikrowellenherd funktioniert	Defekter Vari-Schalter am Timer.	Verfahren G.
normal, wenn der Mikrowellen- Kochregler auf "VOLLE LEISTUNG" eingestellt ist. In allen anderen Ein-	Die Drähte zum Vari-Schalter sind kurzge- schlossen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
stellpositionen funktioniert er nicht.	Freiliegende oder lockere Drahtverbindung mit den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
Der Mikrowellenherd schaltet sich in den Kochzyklus, schaltet sich je-	Magnetron-Thermosicherungskontakt ge- öffnet.	Verfahren H.
doch vor Ende des Kochzyklus ab,	Grillheizstrahler-Thermosicherung offen.	Verfahren H.
	Defekter Timer.	Verfahren G.
	Kühlgebläsemotor stoppt.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
	Freiliegende oder lockere Drahtverbindung mit den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
Der Mikrowellenherd arbeitet nach dem Drücken der Start-Taste nur	Defekte Hochspannungsgleichrichter- Einheit.	Verfahren C und G.
kurze Zeit.	Kurzschluß im Hochspannungskabel.	Verdrahtung erneuren oder reparieren. Verfahren G.
	Kurzschluß im Magnetron.	Verfahren A und G.
	Sicherung F6,3A durchgebrannt.	Verfahren G.

GRILL-KOCHZUSTAND

(Den Koch-Betriebsartenwähler auf "GRILLEN" bringen und den Timer einstellen.)

DON TOOM DOLLIODOU LOTTVUINCT AUT	Thirte bringer and deli rimer einster	ien.)
Die Starttaste ist gedrückt, der Grill-	Defekter Grillheizstrahler.	Verfahren I.
heizstrahler arbeitet jedoch nicht. (Der Drehteller dreht sich.)	Defekter Mikrowellen/Grill-Wahlschalter.	Verfahren E.
(Del Dientenel dient sich.)	Defekte Heizelementfassung.	Heizelementfassung austauschen.
	Defekter Heizelement-Schalter.	Verfahren J.
	Unterbrochene oder lockere Kabelverbin- dungen zu den obigen Bauteilen.	Verdrahtung erneuern oder reparieren.
	Die beiden Anschlüsse des Grillheizstrah- lers passen nicht in die Heizelement- fassung.	Die beiden Anschlüsse des Grill- heizstrahlers gemäß "EINBAU DES GRILLHEIZSTRAHLERS" überprüfen und in die Heizele- mentfassung einpassen.
Nach dem Drücken der Start-Taste arbeiten Grillheizstrahler, Kühlgebläserelais, Drehgrillmotor und Drehtellermotor nur für kurze Zeit (ca. 10 Minuten).	Grillheizstrahler- oder Magnetron- Thermosicherung offen.	Verfahren H. Folgende Posten überprüfen: Kühlgebläseflügel, Kühlgebläse- kanal, Kühlgebläsemotor, Trenn- platte, Auslaßkanal und Belüftungsschlitze.

PRÜFVERFAHREN

VERFAHRENS-BUCHSTABE

BAUTEILPRÜFUNG

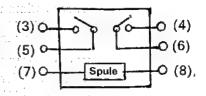
К

PRÜFUNG DES KÜHLGEBLÄSERELAIS

Den Steckverbinder C des Hauptkabelbaums abtrennen. (Siehe hierzu Abb. S-1.)

KONTAKTE:

Liegt eine Netzspannung von 220V an den Relaiswicklungskontakten (7) und (8), so müssen bei Prüfung mit dem Ohmmeter die Kontakte (3) und (5) sowie (4) und (6) geschlossen sein. Liegt keine Netzspannung an den Relaiswicklungskontakten (7) und (8), so müssen bei Prüfung mit dem Ohmmeter die obengenannten Kontakte geöffnet sein. Bei nicht ordnungsgemäßem Schaltverhalten das Kühlgebläserelais austauschen. Bei ordnungsgemäßem Schaltverhalten das Relais auf lockere oder unterbrochene Kabelverbindungen überprüfen.



WICKLUNG:

Bei der Durchgangsprüfung der Relaiswicklung muß sich ein Wert von ca. 25,3 kOhm ergeben. Bei davon abweichendem Meßergebnis das Kühlgebläserelais austauschen.

Nach der Prüfung des Relais den Steckverbinder C wieder ordnungsgemäß mit dem Hauptkabelbaum verbinden; siehe hierzu "Bildlicher Schaltplan".

M

PRÜFUNG DES ENTSTÖRFILTERS

Den Mikrowellenherd vom Netz trennen.

Danach die Ohmmeterzuleitungen an den
Anschlüssen N und L der Entstörfiltereinheit anlegen (Anschluß N und weißer
Klemme oder Anschluß L und rote Klemme). Danach jeden einzelnen Widerstand
messen.

Bei der Prüfung des Entstörfilters muß der Mikrowellenherd ausgeschaltet sein (AUS-Zustand).

- 1. Tür geschlossen.
- 2. Timereinstellung " ".
- 3. Kontakte des 1. Riegel-(Kochschalters) geöffnet.

] [atultu 🥅
- 1	ENYSYÖRSPULE	176
	FADENKREUZKONDENSATOR D. 1 _M /AC2BOV	
	7.00 1.6M/0.6W	
	LETUNGSÜBERBRÜCKUNGS- ONDENBATOR 0,0033,/AC250V KONDENSATOR 0,0033,/AC250V	Len medienir (1777)
I !	10M/0.5W	
т:	- 777	7

anto na statu Guardo Commetina and

MESSSTELLEN	OHMMETER-ANZEIGE
Anschluß N und L	Ungefähr 1,5 MOhm
Zwischen Anschluß N und weißer Klemme	Kurzschluß
Zwischen Anschluß L und roter Klemme	Kurzschluß

Ist der Meßwert nicht wie oben angegeben, die Entstörfiltereinheit austauschen. Falls das Ohmmeter bei der Prüfung der Verbindung zwischen Steckverbinder L und Anschluß RED eine Stromkreisunterbrechung anzeigt, die Sicherung F6,3A überprüfen. Brennt diese Sicherung durch, so ist sie auszuwechseln.

PRÜFVERFAHREN (FORTSETZUNG)

VERFAHRENS- BUCHSTABE	BAUTEILPRÜFUNG	VERS SHEEVS BUCHSTAGE
0	PRÜFUNG DES MONITOR- UND ÜBERSTROM-WIDERSTANDS	31
w ™i Çşio.∺	 Die Anschlußdrähte vom Widerstand abtrennen. Die Ohmmeterkabel am Widerstand festklemmen. Den Widerstandswert messen. Das Ohmmeter muß den in der obigen Tabelle aufgeführten Widerstand anz. Wenn das Ohmmeter einen unterschiedlichen Widerstandswert anzeigt, muß ausgewechselt werden. 	eigen. der Widerstand

Wenn der Widerstand durchgebrannt ist, oder wenn ein unendlicher Widerstand gemessen wird, sind die in der obigen Tabelle aufgeführten Bauteile zu überprüfen. Nach der Überprüfung des Widerstands die Anschlußdrähte wieder ordnungsgemäß am Widerstand anbringen. Sich hierzu auf den Abschnitt "Bildlicher Schaltplan" beziehen.

Tabelle: Widerstand von Monitor- und Überstrom-Widerstand

Widerstand	Widerstand	Prüfpunkte (Wenn der Widerstand defekt ist.)
Monitor-Widerstand	Ungefähr 3,6 Ohm	Sicherung F6,3A, 250V 1. Riegel-(Kochschalter) Kabelbaum
Überstrom-Widerstand	Ungefähr 10 Ohm	Überstrom-Relaiskontakte Kabelbaum

P PRÜFUNG DES DREHGRILLSCHALTERS

Den Stecker A vom Hauptkabelbaum abtrennen. Die Ohmmeterkabel an der Drehgrillschalterklemme anlegen. Beim Drücken der Drehgrilltaste (EIN-Zustand) muß das Ohmmeter einen geschlossenen Stromkreis anzeigen. Wenn die Drehgrilltaste rückgestellt wird (AUS-Zustand), muß das Ohmmeter eine offenen Stromkreis anzeigen.

Wenn ein gestörter Betrieb festgestellt wird, ist der Drehgrillschalter zu ersetzen.

Nach dem Überprüfen des Drehgrillschalters muß der Stecker A wieder an den Hauptkabelbaum angeschlossen werden.

AUSWECHSELN VON BAUTEILEN UND EINSTELLARBEITEN

ENTFERNEN DES ENTSTÖRFILTERS

- 1. Den Mikrowellenherd vom Netz trennen und das Außengehäuse abnehmen.
- 2. Den Hochspannungskondensator entladen.
- 3. Die beiden (2) Schrauben der Netzkabelklemme an der Entstörfiltereinheit losdrehen.
- 4. Die Netzkabeladern von der Netzkabelklemme an der Entstörfiltereinheit abtrennen.
- 5. Die eine (1) Schraube losdrehen, mit der der Entstörfilterwinkel am Gehäusehinterteil befestigt ist.
- 6. Den Entstörfilter-Winkel aus dem Mikrowellenherd herausziehen.
- 7. Den Hauptkabelbaum von der Entstörfiltereinheit ablöten.
- 8. Die Schraube (1) losdrehen, welche das Entstörfilter am Entstörfilter-Winkel festhält.
- 9. Die beiden (2) Klauen der Entstörfiltereinheit vom zugehörigen Winkel lösen. Damit ist der Ausbau der Entstörfiltereinheit abgeschlossen.

AUSBAUEN DES DREHGRILLSCHALTERS

- 1. Den Herd vom Netz trennen.
- 2. Den Hochspannungskondensator entladen.
- 3. Das Bedienfeld vom Herd abnehmen, und sich hierbei auf die Verfahrensschritte 3 bis 6 des Abschnitts "AUSBAUEN DES TIMERS" beziehen.
- 4. Die beiden (2) Schrauben losdrehen, welche die Drehgrillschalter-Halterung am Bedienfeld festhalten.
- 5. Die beiden (2) Schrauben losdrehen, welche die Drehgrillschalter-Halterung am Drehgrillschalter befestigen.
- 6. Den Kabelbaum (für das Bedienfeld) durch Ablöten vom Drehgrillschalter entfernen.
- 7. Der Drehgrillschalter kann nun abgenommen werden.

AUSBAUEN DES DREHGRILLMOTORS

- Den Herd vom Netz trennen und das Außengehäuse entfernen.
- 2. Den Hochspannungskondensator entladen.

erdil remoderlik,

- 3. Den Hauptkabelbaum vom Drehgrillmotor abtrennen.
- 4. Von innen die beiden (2) Schrauben losdrehen, mit denen der Drehgrillmotor an der Garraumwand beand it stars festigt ist. with standard term about the first
- Der Drehgrillmotor kann nun abgenommen werden. Hinweis: Niemals den Drehgrillmotor vom Drehgrillmotor-Haltewinkel losschrauben. Es ist eine spezielle Einstellung erforderlich, um den Motor ordnungsgemäß am Haltewinkel zu befestigen.

EKECLEW K: NO

e coglette de maierie la que y locie Aflatique de C

confere their responsible further members in I are C tirm made richt, egebratikki mederilib innendava

website and and the

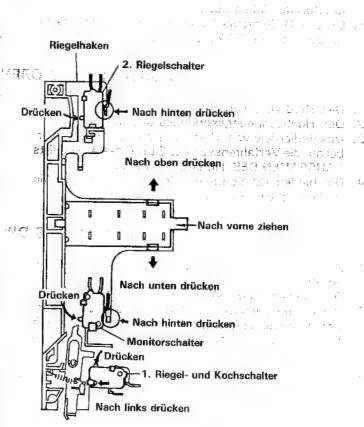
CORD COX SUCCESSARY THE ALC BY COMPACT AND medicist och mettilde. 120 (militiki/

ENTFERNEN VON 1. RIEGEL- UND KOCHSCHALTER, 2. RIEGELSCHALTER, MONITORSCHALTER UND HEIZELEMENT-SCHALTER

- 1. Das Regler-Bedienfeld entfernen. Sich hierfür auf die Werfahrensschritte 1 bis 6 des Abschnitts "ENTFER-NEN DES TIMERS" beziehen.

 2. Die Schraube (1) losdrehen, welche die Relais-
- Befestigungsplatte an der Bodenplatte festhält:
- 3. Die beiden (2) Schrauben losdrehen, welche den Riegelhaken am Mikrowellenherd befestigen.
- 4. Den Riegelhaken vom Mikrowellenherd abnehmen.
- 5-1. Entfernen des 1. Riegel-(Kochschalters)
 - 1) Die Anschlußkabel vom 1. Riegel-(Kochschalter) abtrennen.
 - 2) Den 1. Riegel-(Kochschalter) hinunterdrücken, während die rechte Haltezunge nach rechts gedrückt wird. Danach den Schalter vom Riegelschalter abnehmen.
- 5-2. Entfernen des 2. Riegelschalters
- 1) Die Anschlußkabel vom 2. Riegelschalter abtrennen.
 - 2) Den 2. Riegelschalter nach rechts drücken, während die rechte Haltezunge nach hinten gedrückt wird. Danach den Schalter vom Riegelhaken abnehmen.
- Entfernen des Monitorschalters 5-3.
 - 1) Die Anschlußkabel vom Monitorschalter ab-
 - Den Monitorschalter nach rechts drücken, während die rechte Haltezunge nach hinten gedrückt wird. Danach den Schalter vom Riegelhaken abnehmen.
- Entfernen des Heizelement-Schalters
 - 1) Die Anschlußkabel vom Heizelement-Schalter abtrennen.
 - 2) Den Heizelement-Schalter gegen sich ziehen, während die obere Haltezunge nach oben und die untere Haltezunge nach gedrückt wird. Danach den Schalter vom Riegelhaken entfernen.

VORSICHT: BEIM AUSBAUEN DER SCHALTER DAR-AUF ACHTEN, DASS DIE HALTEZUNGEN DES RIEGELHAKENS NICHT ABGEBRO-CHEN WERDEN.



493 At 1435 A A องการเมนากรายการที่กระหากครั้ง

Although the State of the August 1945

els Merida absorbisch (gjölgre)

Abbildung C-4. Entfernen des Schalters

MIKROWELLENMESSUNG

Nach Einstellung der Türriegelschalter, des Monitorschalters und der Tür, entweder einzeln oder gemeinsam, muß die folgende Leckprüfung mit Hilfe eines zugelassenen Meßgerätes durchgeführt werden, um sicherzustellen, daß die Ergebnisse den Anforderungen der Leistungsnorm für Mikrowellengeräte entsprechen.

ANFORDERUNG

Der Sicherheitsschalter muß Mikrowellen-Strahlungsemission über 5mW/cm² an jeder Stelle (5 cm oder weiter von der Außenfläche entfernt) des Mikrowellenherdes verhindern.

VORBEREITUNG DER PRÜFUNG

Vor der tatsächlichen Leckprüfung wie folgt vorgehen:

 Sicherstellen, daß das Prüfgerät gemäß der Beschreibung in der Bedienungsanleitung einwandfrei funktioniert.

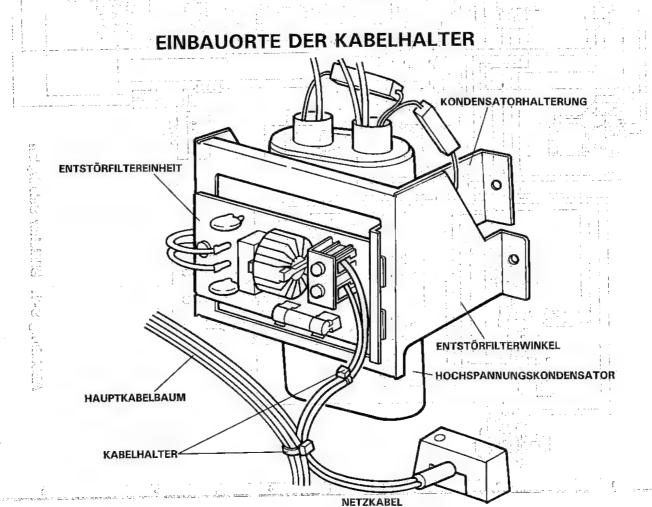
Wichtig:

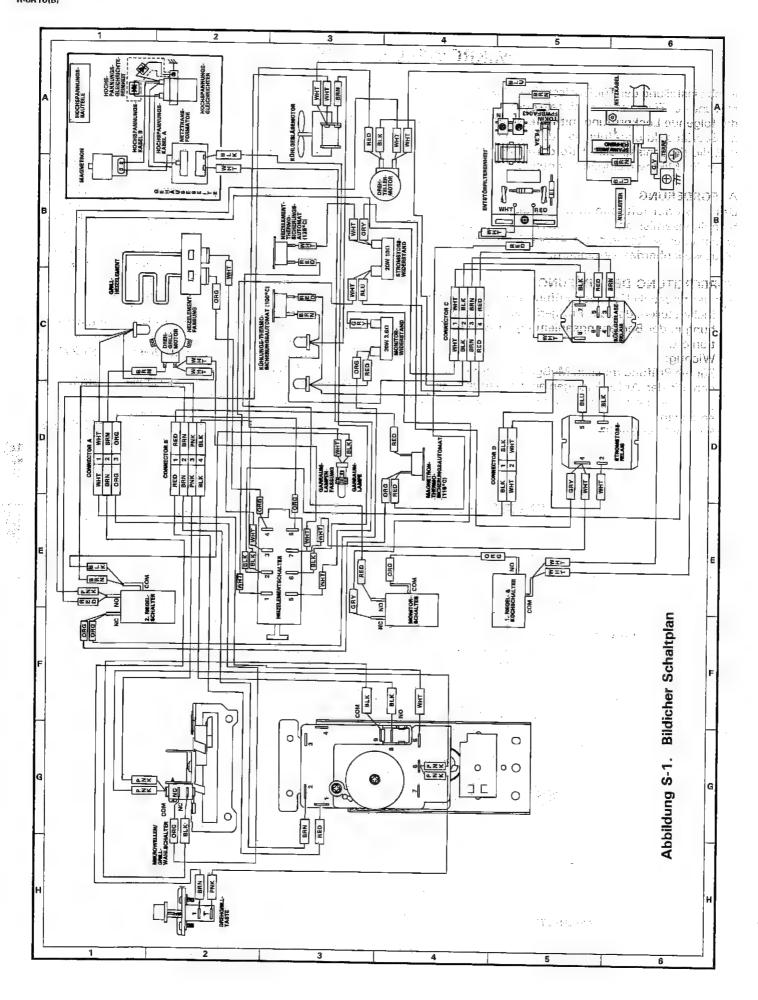
Für die Prüfung müssen Meßgeräte verwendet werden, die den Anforderungen an die Instrumentierung gemäß der Leistungsnorm für Mikrowellengeräte entsprechen.

Empfohlene Geräte:

NARDA 8100 NARDA 8200 HOLADAY HI 1500 SIMPSON 380M

- 2. Den Drehteller in den Garraum einsetzen.
- 3. Ein Gefäß mit 275 ± 15 ml Wasser mit einer Anfangstemperatur von 20 ± 5°C in die Mitte des Garraums stellen. Beim Wasserglas sollte es sich um einen niedrigen 600 ml Kochbecher mit einem Innendurchmesser von 8,5 cm aus einem elektrisch nichtleitenden Material wie Glas oder Kunststoff handeln. Es ist wichtig, diese Standardlast in den Garraum zu stellen, um nicht nur das Mikrowellengerät zu schützen, sondern auch eine genaue Messung von möglicher Leckstrahlung zu gewährleisten.
- 4. Die Tür schließen und das Mikrowellengerät durch Drehen des Timers auf mehrere Minuten einstellen (und einschalten). Wenn das Wasser vor Beedigung der Prüfung zu sieden beginnt, dieses durch 275 ml kaltes Wasser ersetzen.
- 5. Die Sonde langsam (nicht schneller als 2,5 cm/s) dem Spalt entlang bewegen.
- Die Mikrowellen-Strahlungsemission sollte im Abstand von 5 cm oder weiter von der Außenfläche des Mikrowellengerätes entfernten Stelle gemessen werden.





ERSATZTEILLISTE

REF. NR.	ERSATZTEILE-VERSOF TEIL NR.	§	BESCHREIBUNG	ANZAHI	COD
			ELEKTRISCHE TEILE		
L- 1 L- 2 L- 3 L- 4 1- 5	FPWBFA043WRKO	J	Timer (mit Vari-Schalter) Entstörfiltereinheit Drehgrill-Schalter Hochspannungs-Gleichrichtereinheit Hochspannungskondensator	1 1 1 1	BC AT AF AQ AX
1- 6 1- 7 1- 8 1- 9 1-10	RHET-A040WREO	7 0 0	Drehgrillmotor-Einheit Grillheizstrahler 1. Riegel- und Kochschalter (V-16G-3C5)	1 1 1 1	XA XA YA WA
1-11 1-12 1-13 1-14	QSW-MA042WRE0 RV-MZA064WRE0 QSW-PA001WRE0 RMOTEA105WRE0	ם ט	Heizelement-Schalter	3 1 1 1	BH AH AV
1-15 1-16	FSOCHA003WREO	ט	Heizelementfassung Netzkabel Hinweis: Beim Austausch des Netzkabels müssen die braunen und blauen Kabeladern mit Kabelhalter 6-15 (LBNDKA004WRE0)	1	Al Al
1-17 1-18 1-19 1-20	RTRN-A177WREO OFS-CA011WREO OSOCLA011WREO RLMPTA028WREO RMOTDA065WREO	D D	Netztransformator Sicherung F6,3A Garraumlampenfassung Garraumlampe Drehtellermotor	1 1 1 1 1	B! A! A! A!
1-22 1-23 1-24 1-25 1-26	RR-WZ0026WRE0 RR-WZ0027WRE0 RTHM-A022WRE0 RTHM-A017WRE0 RTHM-A023WRE0	T U T	Überstromwiderstand 20W 10 Ω Monitorwiderstand 20W 3.6 Ω Thermischer Sicherungsautomat (100°C) Magnetron-Thermosicherung (115°C) Grillheizstrahler-Thermosicherung (125°C)	1 1 1 1 1 1 1	A A A A
14. 14.			GEHÄUSETEILE 77.70	fari i	
2- 1 2- 1A 2- 1B	FFTASA019WRKC FFTASA020WRKC PCUSGA165WRPC PSLDPA004WRPC	ם כ	Garraumlampen-Zugangsabdeckung: R-6R10(W) Dämpfer	1 1 1	A A A
2-2	GCABUA183WRPC	ט (כ	Außengehäuse: R-6R10(B)	1 1	
2- 2 2- 3 2- 4 2- 5 2- 6		0 U	Außengehäuse: R-6R10(B) Außengehäuse: R-6R10(W) Schematischer Shaltplan Relais-Befestigungshalterung Grundplatte Fuß	1 1 1 1 1 6	A A A A
2- 2 2- 3 2- 4 2- 5	GCABUA187WRPC TMAPCA386WRRC LANGQA119WRPC GDAI-A101WRPC		Außengehäuse: R-6R10(B) Außengehäuse: R-6R10(W) Schematischer Shaltplan Relais-Befestigungshalterung Grundplatte Fuß Drehtellermotorverkleidung Erdungswinkel Gehäuseabdeckkappe: R-6R10(B) Gehäuseabdeckkappe: R-6R10(W)	1 1 1 1 1	A A A A A A
2- 2 2- 3 2- 4 2- 5 2- 6 2- 7 2- 8 2- 9	GCABUA187WRPC TMAPCA386WRPC LANGQA119WRPC GDAI-A101WRPC GLEGPA013WREC GCOVHA143WRPC LANGQA011WRMC PCAPHA005WREC		Außengehäuse: R-6R10(B) Außengehäuse: R-6R10(W) Schematischer Shaltplan Relais-Befestigungshalterung Grundplatte Fuß Drehtellermotorverkleidung Erdungswinkel Gehäuseabdeckkappe: R-6R10(B) Gehäuseabdeckkappe: R-6R10(W)	1 1 1 1 1 6 1 2 2	A A A
2- 2 2-/ 3 2-/ 4 2-/ 5 2-/ 6 2-/ 7 2-/ 8 2-/ 9 2-/10	GCABUA187WRPC TMAPCA386WRPC LANGQA119WRPC GDAI-A101WRPC GLEGPA013WREC GCOVHA143WRPC LANGQA011WRMC PCAPHA005WREC		Außengehäuse: R-6R10(B) Außengehäuse: R-6R10(W) Schematischer Shaltplan Relais-Befestigungshalterung Grundplatte Fuß Drehtellermotorverkleidung Erdungswinkel Gehäuseabdeckkappe: R-6R10(B) Gehäuseabdeckkappe: R-6R10(W) Vibrationsfreier Dämpfer BEDIENUNGSTAFELTEILE Timer-Einheit: R-6R10(B) Timer-Einheit: R-6R10(W) Variabler Kochregler: R-6R10(W)	1 1 1 1 1 6 1 2 2	A A A A A A

Hinweis: Die mit "*" markierten Teile werden bei einer Spannung von mehr als 250V betrieben. "\$"MARKE: ERSATZTEILE-VERSORGUNGSTEILE

REF. NR.	TEIL NR.	5	BESCHREIBUNG	ANZAHL	CODE
3- 6	JBTN-A430WRF0	U	Öffnungstatse: R-6R10(B)	1	
37	JBTN-A438WRFO	ŭ	Öffnungstatse : R-6R10(W)	l ī	AC AC
	JETN-W43TMKLO	Į.	START-Taste: R-6R10(B) START-Taste: R-6R10(W)	1	
3- 8	JKNBKA248WRFO	Ü	START-Taste: R-6R10(W) Betriebsarten-Wahlschalter: R-6R10(B)	1 1 1 1	AC AC AD
3- 0	JKNBKA258WRFO	ŭ	Betriebsarten-Wahlschalter: R-6R10(W)	1	AD
3- 9 3-10	JKNBKA267WRFO	T I	Feder für START-Taste und Türöffner Drehgrill-Taste : R-6R10(B)	3	AA
	JKNBKA268WRFO	U	Drehgrill-Taste: R-6R10(W)	1	AB AC
3-11	LANGQA128WRPO	U	Drehgrill-Tastenhalterung	1	AB

TÜRTEILE

4 4- 4- 4-	1 2 3		CDORFA296WRK0 DDORFA226WRK0 GCOVHA145WRF0 GWAKPA073WRF0	ם ם ם	Drosselabdeckung Türrahmen : R-6R10(B)	1 1 1 1	BQ BQ BG AL AR
4- 4- 4-	5		HDECQA081WRF0	ממ	Türrahmen : R-6R10(W) Türrahmenverblendung : R-6R10(B) Türrahmenverblendung : R-6R10(W) Unterer Riegelkopf Oberer Riegelkopf	1 1 1	AR AE AE AC AC
4- 4- 4-	8		MSPRTA075WRE0 NSFTTA039WRE0 PGLSPA148WRE0 PGLSPA152WRE0	U U	Riegelfeder	1 1 1 1	AC AC AZ AZ

GARRAUMTEILE

		_							
5- 1 5- 2 5- 3 5- 4 5- 5	FROLPA030WRK0 NTNT-A018WRH0 DOVN-A170WRK0 GCABDA031WRP0 LANGFA080WRP0	U U U U	Drehstern-Einheit Drehteller Garraum Gehäusehinterteil Chassisstütze				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 1 1 1 1	AU AT BP AW AH
5- 6 5- 7 5- 8 5- 9 5-10	PSLDHA042WRP0 LANGQA127WRP0 PSLDHA043WRP0 LBNDKA017WRP0 PCOVPA119WRE0	U U	Hitzeschutzabdeckung (links) Entstörfilterwinkel Hitzeschutzabdeckung (rechts) Hochspannungskondensator-Halterung Hochspannungskondensator-Abdeckung		-			1 1 1 1	AH AF AK AC AD
5-11 5-12 5-13 5-14 5-15	PCUSGA179WRP0 PDUC-A245WRP0	ממם	Lufteinlaßdämpfer L Lufteinlaßdämpfer B Lufteinlaßdämpfer C Lufteinlaßkanal Isolator					1 1 1 1 3	AE AC AC AE AF
5-16 5-17 5-18 5-19 5-20	MLEVPA107WRF0 MSPRCA048WRE0 PHOK-A036WRF0 FFANJA013WRK0	נים	Wärmereflektor Schalterhebel Schalterhebelfeder Riegelhaken Ventilatorflügel		 	:		1 1 1 1 1	AT AE AA AN AE
5-20A 5-21 5-22 5-23 5-24	LSTY-0030WRE0 PDUC-A246WRK0 LANGHA007WRP0 LANGQA116WRP0 LANGTA203WRP0	UUU	Gebläsesitz Ventilatorflügel Trennplatte Garraumlampe-Befestigungsplatte Garraumhalterung					1 1 1 1 1	AA AL AF AF AE
5-25 5-26 5-27 5-28 5-29	LSTPPA055WRF0 MHNG-A139WRP0	U	Kabelverankerung (oben) Kabelverankerung (unten) Unteres Garraumscharnier Oberes Garraumscharnier Türöffnerhebel	•				1 1 1 1	AC AC AF AE AE
5-30 5-31 5-32 5-34 5-35	NSFTTA038WRE0 PCOVPA147WRE0 PCUSGA175WRP0 PCUSUA009WRP0	U U	Kupplung Türöffnerwelle Hohlleiterabdeckung Trenndämpfer Dämpfer				7. 8	1 1 1 2	AH AB AE AD AA
5-38		บ บ	Aluminiumband Auslaßkanal Luftführungskanal Hitzeschutz (rechts)		· · · ·	·		1 1 1	AA AK AE AK

Hinweis: Die mit "*" markierten Teile werden bei einer Spannung von mehr als 250V betrieben.
"§"MARKE: ERSATZTEILE-VERSORGUNGSTEILE

REF. NR.	TEIL NR.	§	BESC	CHREIBUNG	ANZAHL	CODE
5-41 5-42 5-43	PGISHA031WREO	מממ	Garraumlampen-Abdeckglas Reflektorisolation Luftführungskanal-Dämpfer		1 2 1 1	AK AH AF AB AC
5-45 5-46	PCUSGA193WRP0 PCUSGA165WRP0				1 1	AD AB

VERSCHIEDENE TEILE

	· ·			
6- 1 6- 2 6- 3 6- 4 6- 5	FAMI-A022WRKO U FAMI-A023WRKO U TAPLKA036WRRO U TCADCA148WRRO U TCADCA189WRRO U	Niedriger Rost (50 mm) FTZ-Karte Kochbuch (für Grill-Kochen)	1 1 1 1	AU AT AB AN AU
6- 6 6- 7 6- 8	TINS-A065WRRO U FW-VZA564WREO U TSPCQA044WRRO U TSPCQA045WRRO U TSPCNA859WRRO U	Kabelbaum (für Bedienungstafel) Modellbezeichnungsetikett : R-6R10(B) Modellbezeichnungsetikett : R-6R10(W)	1 1 1 1	AH AP AB AB AC
6-10 6-11 6-12 6-13	OW-OZAO73WREO U OW-OZAO74WREO U TCAUHAO4OWREO U FW-VZA565WREO U	Hochspannungskabel B Hochtemperatur-Warnetikett	1 1 1	AD AE AC BA
6-14 6-15	FW-VZA554WREC U LBNDKAOO4WREO U		1 2	AL AB
6-16 6-17 6-18 6-21 6-22	LBNDKAOO5WREO U LHLDWQOO4YBEO J TCAUHÃO21WRRO U JHNDMAOO8WREO U LANG-AOO6WREO U	Entlüftungsverriegelung (L') Warnetikett Handgriff	2 2 1 2 2	AB AA AC AF AH
6-23 6-24	NSFTTA041WRE0 U PGISHA034WRE0 U	The state of the s	1 1	AQ AH

SCHRAUBEN, MUTTERN, UNTERLEGSCHEIBEN UND RING

1					
7- 1	222 2222000112120	U	Türstiftschraube Schraube; Befestigung für unteres Garraumscharnier	1 2	AB AB
7- 2	LX-BZ0202WRE0 LX-WZA014WRE0			1	AA
7- 4	XCPSD30P08X00	H		1 7	AA
7- 5	XCPSD30P08000			3	AA
7- 6	XCPSD40P08000	Ü	Schraube; Befestigung für Türrahmenverblendung	3	AA
7- 7	XNESD30-24000	U	Mutter; Befestigung für Türstiftschraube	1	AA
7- 8	XNESD40-32000	U	Mutter; Befestigung für obere und untere Verriegelung und Grillspieß-Halterung	5	AA
7- 9	XWSSD30-08000	υ	Unterlegscheibe; Befestigung für Türstiftschraube	1	AA
7-10	LX-CZA035WRE0	Ū	Schraube; Befestigung für Gehäusehinterteil	4	AB
7-11	XHTSD40P08RV0		Überspannungswiderstand, Monitorwiderstand, Entstörfiltereinheit, Hochspannungskondensator- Halterung	8	AA
7-12	XTTSD40P10000	Ü	Schraube; Befestigung für Timer, Betriebsartenwähler-Einheit, Gebläsekanal und Drehgrill-Tastenhalterungeinheit	8	AA
7-13	XCTSD40P06000	U	Schraube: Befestigung für Kabelhalter	2	AA
7-14	XBPSD30P06000		Schraube: Befestigung für Drehgrill-Taste	2	AA
7-15	XFPSD40P08K00	Ū	Schraube; Befestigung für Entstörfiltereinheit,	2	AA
7-16	XHSSB40P08000 XHSSC40P08000		Hochspannungsgleichrichter-Einheit Schraube; Befestigung für Garraumlampen-Zugangsabdeckung : R-6R10(B) Schraube; Befestigung für Garraumlampen-Zugangsabdeckung : R-6R10(W)	1	AA AA
7-17	XCTSD40P08000		Schraube; Befestigung für Übestromrelais	1 1	AA
7-18	LX-BZA060WRE0		Schraube; Befestigung für Grillspieß-halterung	2	AC
7-19	XBTUW40P06000	U	Schraube; Befestigung für Grillheizstrahler, Hohlleiterabdeckung, Garraumhalterung	4	AA

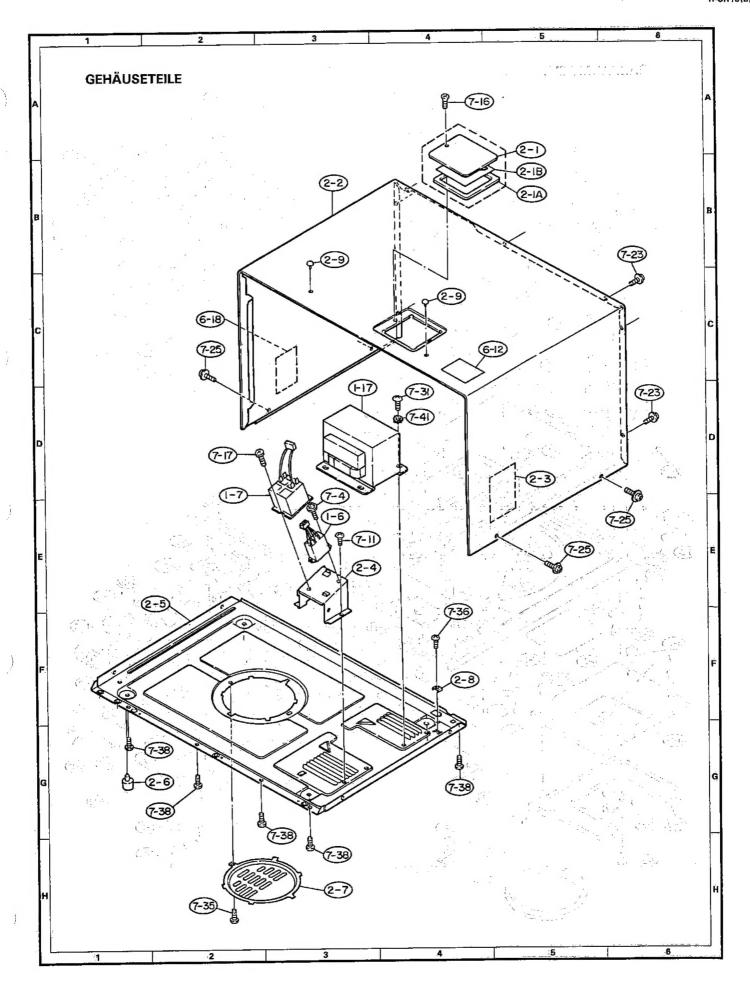
Hinweis: Die mit "*" markierten Teile werden bei einer Spannung von mehr als 250V betrieben. "§"MARKE: ERSATZTEILE-VERSORGUNGSTEILE

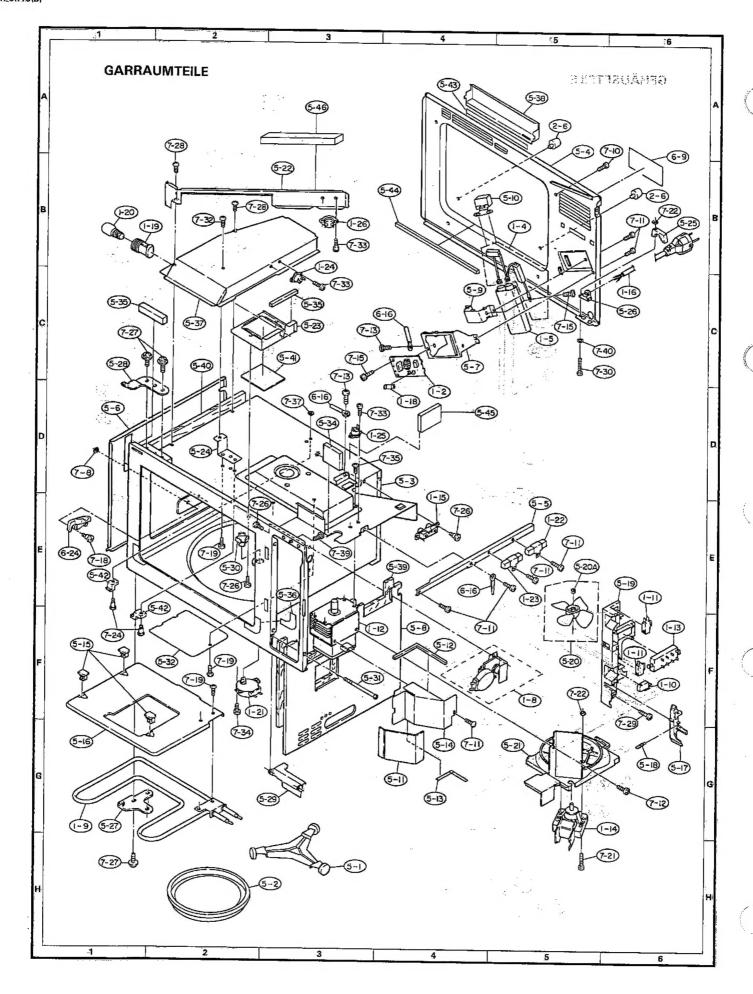
-REF. NR.	TEIL NR.	ğ	BESCHREIBUNG	ANZAGE	
7-20	XBPSD30P14KS0	Ū	Schraube; Befestigung für Mikrowellen-Wahlschalter, Grill-	ANZAHL 1	AA
7-21 7-22 7-23	XBPSD40P25000 XNESD40-32000 LX-BZA037WRE0	Ū		2 3 5	AA AA AA
7-24 7-25 7-26	LX-BZA036WRE0 LX-BZA054WRE0 LX-BZA056WRE0 LX-BZA057WRE0 LX-BZA061WRE0	ממט	Schraube; Befestigung für Außengehäuse (hinten): R-6R10(W) Schraube; Befestigung für Reflektorisolierung Schraube; Befestigung für Außengehäuse (Seite): R-6R10(B) Schraube; Befestigung für Außengehäuse (Seite): R-6R10(W) Schraube; Heizelement-Fassung, Garraumlampe Befestigung für	5 2 4 4 6	AA AB AA AA
7-27 7-28 7-29 7-30	LX-CZA020WRE0 LX-CZA030WRE0 LX-EZA004WRE0 XBPSD40P30000	999	Befestigungsplatte, Drehgrillmotor-Einheit Schraube; Befestigung für unteres Garraumscharnier Schraube; Befestigung für Auslaßkanal, Trennplatte Schraube; Befestigung für Riegelkopf Schraube; Befestigung für Kabelverankerung	5 2 2 1	AA AA AA
7-31 7-32 7-33	XBPSD50P10KS0 XBPUW30P08000 XFPSD30P08000	Ū	Schraube; Befestigung für Netztransformator Schraube; Befestigung für Garraumhalterung Schraube; Befestigung für Thermischen Sicherungsautomaten (100°C), Magnetron-Thermosicherung (115°C), Grillheizstrahler-Thermosicherung (125°C)	2 1 6	AA AA AA
7-34 7-35 7-36 7-37	XFPSD40P08000 XFPSD40P10000 XFTSD40P08K00 XNEUW40-32000	Ü	Schraube; Befestigung für Drehtellermotor Schraube; Befestigung für Magnetron, Drehtellermotorabdeckung Schraube; Befestigung für Erdungswinkel Mutter; Befestigung für Reflektorisolierung	2 5 1	AA AA AA AB
7-38 7-39 7-40 7-41 7-42	XOTSD40P12RV0 XTTSD40P12000 XWHSD40-08000 XWWSD50-06000 LX-BZA059WRE0	ם ט	Schraube; Befestigung für Grundplatte Schraube; Befestigung für Bedienungstafel Unterlegscheibe; Befestigung für Netzkabelverankerung Unterlegscheibe; Befestigung für Netztransformator Schraube; Befestigung für Haltegabel	8 1 1 2	AA AA AA AA AB

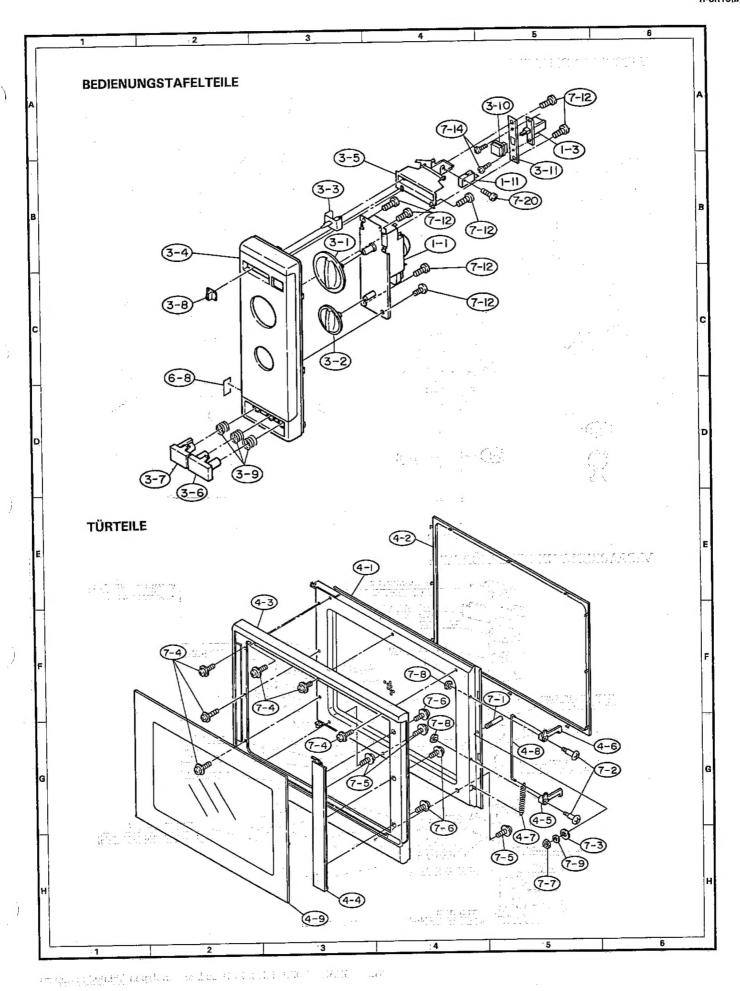
BESTELLEN VON ERSATZTEILEN

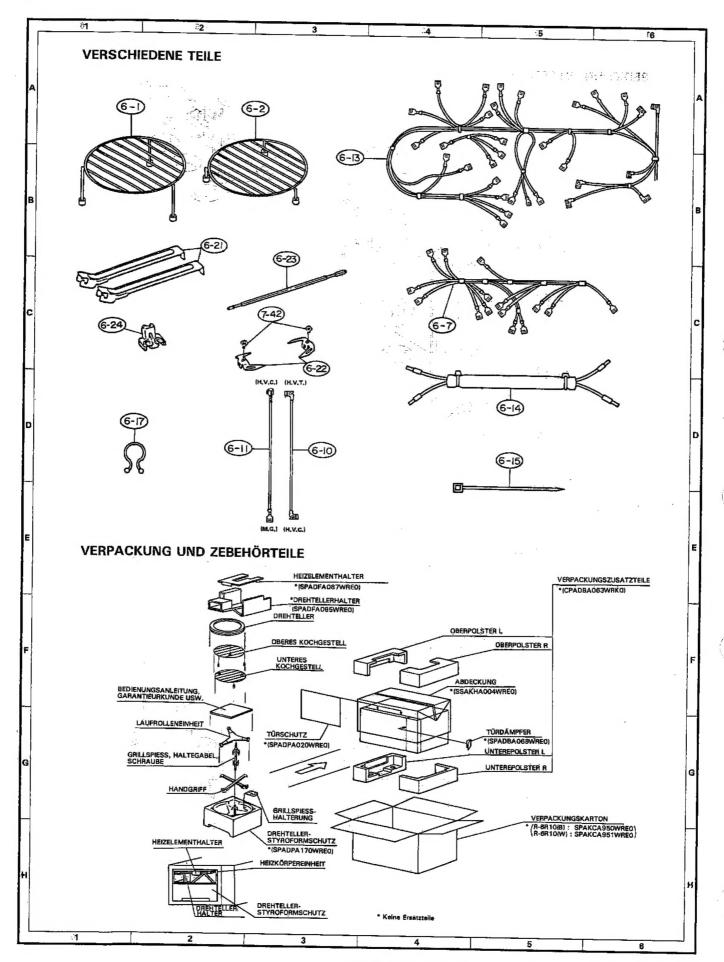
Um Ihren Auftrag schnell und richtig ausführen zu können, bitten wir um folgende Angaben:

- 1. MODELLNUMMER
- 2. REF. NR.
- 3. TEIL NR.
- 4. BESCHREIBUNG









'88 © SHARP CORP. (6K0.95G) Gedruckt in Japan (Printed in Japan)